

BOMBA SUMERGIBLE SOLAR

MODELOS 3TSC / 4TSC

Accesorios incluidos



Conector de cable

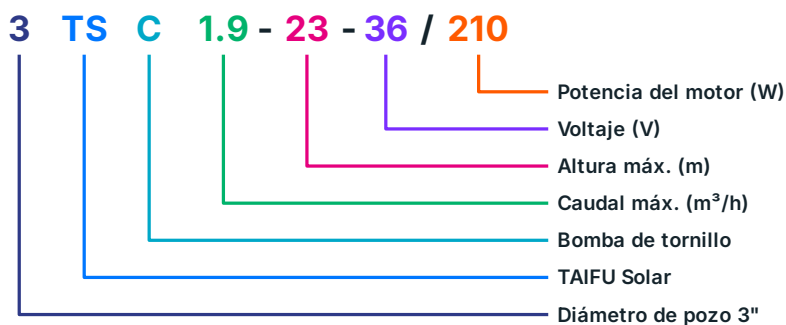


Sensor de nivel de agua



Cable para panel solar

Nomenclatura del modelo



Materiales

Exterior	Acero inoxidable
Cuerpo de la bomba	Acero inoxidable
Motor de la bomba	Acero inoxidable

Características

- ◆ Bomba sumergible **tipo centrífuga**.
- ◆ Eficiencia **25 % superior** a sistemas tradicionales gracias al motor de imanes permanentes de corriente continua, sin sensores y sin escobillas.
- ◆ Controlador de alta eficiencia con **MPPT y DSP**.
- ◆ Bobinas **100 % cobre**, chapa de acero laminada en frío.
- ◆ Conexiones de **acero inoxidable 316**.
- ◆ Producto certificado bajo estándares **CE**.

Tabla de rendimiento · Serie 3TSC

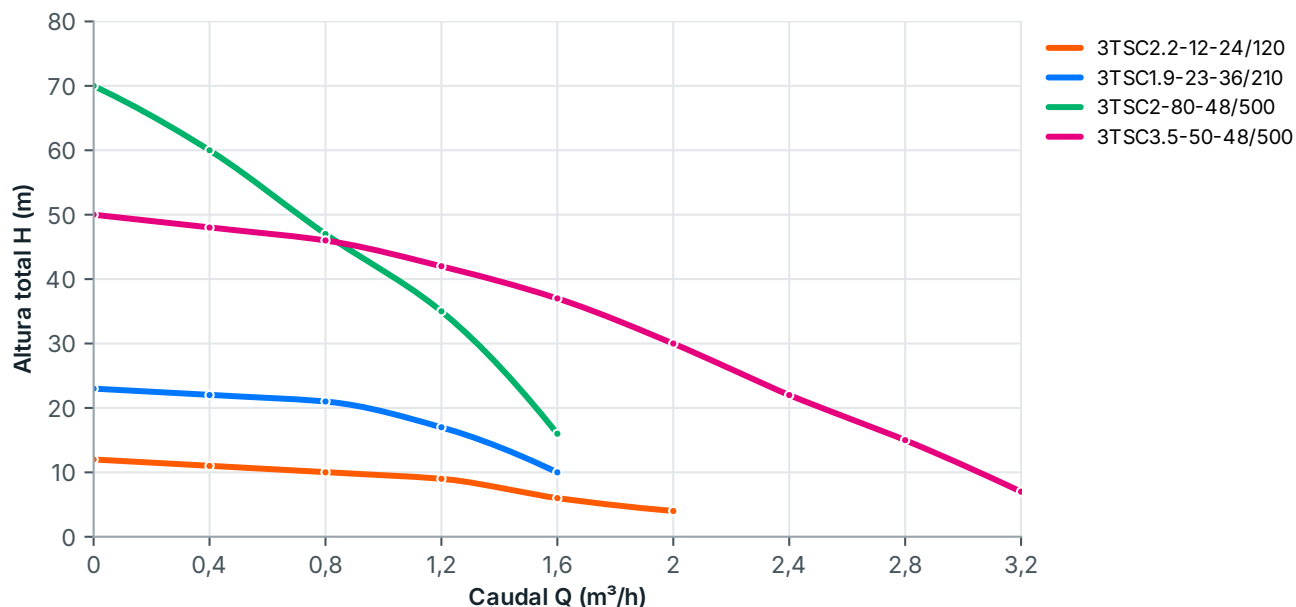
Modelo	Q (m³/h)	0	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2
3TSC2.2-12-24/120	H (m)	12	11	10	9	6	4			
3TSC1.9-23-36/210		23	22	21	17	10				
3TSC2-80-48/500		70	60	47	35	16				
3TSC3.5-50-48/500		50	48	46	42	37	30	22	15	7

Tabla de rendimiento · Serie 4TSC

Modelo	Q (m³/h)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4TSC5.5-40-48/500	H (m)	35	33	28	23	16	9	2								
4TSC4-57-48/500		50	41	31	20	1										
4TSC3.1-66-48/500		60	48	30	2											
4TSC2.5-70-48/500		70	51	28												
4TSC4.0-96-110/1000		96	90	75	50	10										
4TSC5.2-72-110/1000		72	69	62	52	36	16									
4TSC8-48-110/1000		49	48	47	46	42	35	27	16	4						
4TSC12.5-44-110/1000		44	43	41	29	27	23	29	25	18	11	2				
4TSC16.5-33-110/1000		36	34	32	30	28	26	24	22	21	19	17	15	12	9	5

Datos técnicos de la bomba

Modelo	Voltaje (V)	Potencia (W)	Caudal máx. (m³/h)	Altura máx. (m)	Salida (pulg.)	Diámetro (mm)
3TSC2.2-12-24/120	24	120	2,2	12	1"	76
3TSC1.9-23-36/210	36	210	1,9	23	1"	76
3TSC2-80-48/500	48	500	2,0	70	1"	76
3TSC3.5-50-48/500	48	500	3,5	50	1"	76
4TSC5.5-40-48/500	48	500	5,5	35	1,25"	100
4TSC4-57-48/500	48	500	4,0	50	1,25"	100
4TSC3.1-66-48/500	48	500	3,1	66	1,25"	100
4TSC2.5-70-48/500	48	500	2,5	70	1,25"	100
4TSC4.0-96-110/1000	110	1000	4,0	96	1,25"	100
4TSC5.2-72-110/1000	110	1000	5,2	72	1,25"	100
4TSC8-48-110/1000	110	1000	8,0	48	2"	100
4TSC12.5-44-110/1000	110	1000	12,5	44	2"	100
4TSC16.5-33-110/1000	110	1000	16,5	36	2"	100

Curvas de rendimiento
Serie 3TSC
Pozo 3" · Ø 76 mm

Serie 4TSC
Pozo 4" · Ø 100 mm
